

BORDEAUX ET MÉRIGNAC

12 ——— 18 MARS

# SEMAINE DU CERVEAU 2022



La 24ème édition de la Semaine du cerveau se déroulera du 14 au 20 mars 2022. Coordonné par la société des Neurosciences, cet évènement gratuit et ouvert à tous permet de mettre en lumière les connaissances et les enjeux de la recherche sur le cerveau.

Organisée chaque année au mois de mars depuis 1999, la Semaine du Cerveau est coordonnée en France par la Société des Neurosciences. Cette manifestation internationale, organisée simultanément dans une centaine de pays et plus de 120 villes en France, a pour but de sensibiliser le grand public à l'importance de la recherche sur le cerveau. C'est l'occasion pour de nombreux chercheur·e·s, médecins et étudiant·e·s bénévoles de rencontrer le public et de partager avec lui les avancées obtenues dans les laboratoires de recherche en neurosciences, d'en présenter les enjeux pour la connaissance du cerveau et les implications pour notre société. Pendant toute cette semaine, le grand public pourra aller à la rencontre des chercheur·e·s pour apprendre à mieux connaître le cerveau et s'informer sur l'actualité de la recherche. C'est un évènement par sa dimension nationale et internationale, par le nombre de personnes mobilisées, par le succès public rencontré, et par la qualité de sa programmation.

« En France, avec 800 chercheur·e·s et acteur·trice·s de la recherche au sein de près de 40 comités locaux sur tout le territoire, vous pourrez assister à des soirées avec des animations, des conférences des débats ou encore des spectacles. En 2021, la plupart des évènements ont eu lieu en virtuel, cette année, les échanges auront lieu soit en présentiel, soit en digital. Le cerveau a toujours passionné, il participe à toutes nos fonctions vitales (manger, dormir, etc.) mais aussi aux autres activités plus « superflues » comme rire, ressentir, aimer...

Ce cerveau si fascinant peut-être approché de tant de façons différentes. »

ANNIE ANDRIEUX

Présidente de la Société des neurosciences

À Bordeaux, la Semaine du cerveau abordera plusieurs sujets variés sur le fonctionnement du cerveau et ses pathologies : douleur, maladies neurodégénératives, intelligence artificielle, cognition. Cette multidisciplinarité va de pair avec la participation d'intervenants provenant de différentes structures : CHU, CNRS, Inria, Inserm, ISVV, Université de Bordeaux, Université Bordeaux Montaigne.

Sur la métropole bordelaise, plusieurs rendez-vous attendent le public, dès le 12 mars, dans des lieux partenaires notamment Cap Sciences, la Librairie Mollat et Mérignac Ciné.

### **Forum des sciences cognitives : « Les limites de notre cerveau »**

Samedi 12 mars de 09:00 à 18:30

Campus Victoire

Journée de vulgarisation rythmée par des conférences, des stands, des animations, des présentations de métiers...

[www.federationfresco.fr/les-forums-des-sciences-cognitives](http://www.federationfresco.fr/les-forums-des-sciences-cognitives)

Programme :

09H00 – 10H00 : Bernard N’Kaoua, Organisation et réorganisation du cerveau

10H10 – 10H40 : Alexandra Delmas, Les biais cognitifs, ou comment notre cerveau nous influence !

10H40 – 11H10 : Arnaud Prouzeau, Immersion au cœur de nos données

11H15 – 12H40 : Pitch de thèse ! Hugo Chateau laurent, Isabeau Saint Supery, Effie Segas, David Trocellier

12H40 – 14H00 : Pause

14H00 – 14H40 : Alexandre Zenon, Comment mesurer la capacité du cerveau ?

14H40 – 15H20 : Serge Ahmed, Que révèle l’addiction sur les limites de notre cerveau ?

15H30 – 16H30 : Table ronde (Cog’Alumni)

16H40 – 17H30 : Thomas Boraud, Histoire naturelle de la prise de décision

17H30 – 18H30 : Cogni’Quiz

### **Rencard du savoir : « Douleur(s) : combattre, masquer, vivre avec ? »**

Mardi 15 mars à 18:00

Station Ausone, Librairie Mollat – 8 rue de la vieille tour, Bordeaux

*Prof. Guy Simonnet, Université de Bordeaux, INCIA*

*Dr. Isabelle Galichon, Université Bordeaux Montaigne*

*Animée par M. Yoann Frontout*

Avoir mal ? Une épreuve inévitable qui s’inscrit parfois dans la durée. Comment la douleur qui est infiniment personnelle interfère avec les mécanismes biologiques universels ? L’enjeu n’est pas uniquement médical mais aussi sociétal.

*Café-débat organisé par le Service culture de l’université de Bordeaux*

[www.u-bordeaux.fr](http://www.u-bordeaux.fr)

### **Conférence : « Les bienfaits des tanins sur la maladie d'Alzheimer »**

Mercredi 16 mars à 18h30

Amphi Duguit, Pôle Juridique et Judiciaire - 35 place Pey Berland, Bordeaux

*Dr. Thierry Amédée, CNRS, IINS*

*Prof. Pierre-Louis Teissedre, Université de Bordeaux, ISVV*

*Animée par Arnaud Rodriguez, Université de Bordeaux*

Un événement pour comprendre le rôle des tanins, composants du vin, sur le vieillissement et les pathologies chroniques.

[www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022](http://www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022)

### **Rencontre cinémascience du CNRS : « Cinq nouvelles sur le cerveau »**

Jeudi 17 mars à 19h00

Mérignac Ciné - 6 place Charles de Gaulle, Mérignac

*Dr. Nicolas Rougier, Inria, IMN*

*Dr. Cédric Brun, Université Bordeaux Montaigne, IMN*

*Débat animé par Romain Brilli, Mérignac Ciné*

Le film de Jean-Stéphane Bron nous entraîne à la découverte des travaux de cinq scientifiques, au croisement entre le cerveau, la conscience et l'intelligence artificielle.

*Ciné-débat organisé par Mérignac Ciné et le CNRS - délégation Aquitaine*

[www.cinemerignac.fr](http://www.cinemerignac.fr)

### **Conférence : « Cerveau, motivation et exercice physique »**

Vendredi 18 mars à 18h30

Cap Sciences - Hangar 20, quai de Bacalan, Bordeaux

*Dr. Francis Chaouloff, Inserm, Neurocentre Magendie*

*Dr. Julie Farbos, CHU de Bordeaux*

*Animée par M. Didier Dubrana, Inserm*

Malgré la reconnaissance publique des bienfaits physiologiques et psychologiques de l'exercice physique, une forte proportion de la population est considérée comme sédentaire. Quels sont les mécanismes neurobiologiques qui régulent la motivation pour l'exercice ?

[www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022](http://www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022)

### **Exposition : « Cell immersion »**

*Du vendredi 11 février 2022 au lundi 2 janvier 2023*

*Les Bassins des Lumières - impasse Brown de Colstoun, Bordeaux*

*Réalisation : Terence Saulnier et Renaud Pourpre*

*Composition de la bande originale : Youenn Lerb*

L'œuvre immersive vous convie à un voyage Art & Science dans un monde microscopique méconnu : l'humain. Découvrez un univers aux couleurs chatoyantes et d'une diversité incroyable qui amène les images de microscopie là où elles ne sont jamais allées.

*Cette exposition sera inaugurée le 14 mars.*

[www.bassins-lumieres.com/fr/cell-immersion](http://www.bassins-lumieres.com/fr/cell-immersion)

*Pour les étudiants :*

**Quiz : « Who wants to be a neuroscientist? »**

*Lundi 14 mars 2022 à 18h00*

*Centre Broca Nouvelle Aquitaine - Campus Carreire*

*Organisé par Sara Carracedo, IMN*

*et Juan Garcia-Ruiz, Neurocentre Magendie*

Testez vos connaissances sur les neurosciences et gagnez des goodies. La force de votre équipe est la clé de votre succès ! Vous pensez que vous allez y arriver ?

*Inscription sur :*

[www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022](http://www.bordeaux-neurocampus.fr/sdc2022)

**Coordinateur régional**

Abdelhamid Benazzouz

abdelhamid.benazzouz@u-bordeaux.fr

**Contact presse**

Arnaud Rodriguez

Chargé de communication

Bordeaux Neurocampus

arnaud.rodriquez@u-bordeaux.fr

05 33 51 47 92

**BORDEAUX**

**12 — 18 MARS**

**SEMAINE  
DU CERVEAU  
2022**



**LA  
SEMAINE  
DU  
CERVEAU**  
Société des  
Neurosciences

**CINÉ-DÉBAT :**

Cinq nouvelles sur le cerveau

**CAFÉ-DÉBAT :**

Douleur(s) : combattre, masquer, vivre avec ?

**CONFÉRENCES :**

Les bienfaits des tanins sur la maladie d'Alzheimer  
Cerveau, motivation et exercice physique

**EXPOSITION :**

Cell immersion

**FORUM DES SCIENCES COGNITIVES :**

Les limites de notre cerveau

Événements en présentiel

[www.semaineducerveau.fr](http://www.semaineducerveau.fr)

**#SDC2022**

